

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف الثامن والثمانون
{محلول}



0573719385

أوجد قيمة :

$$\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{5}} + \frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{5}} + \frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{5}}$$

ج

$$\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{5}}$$

د

$$\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{5}}$$

د

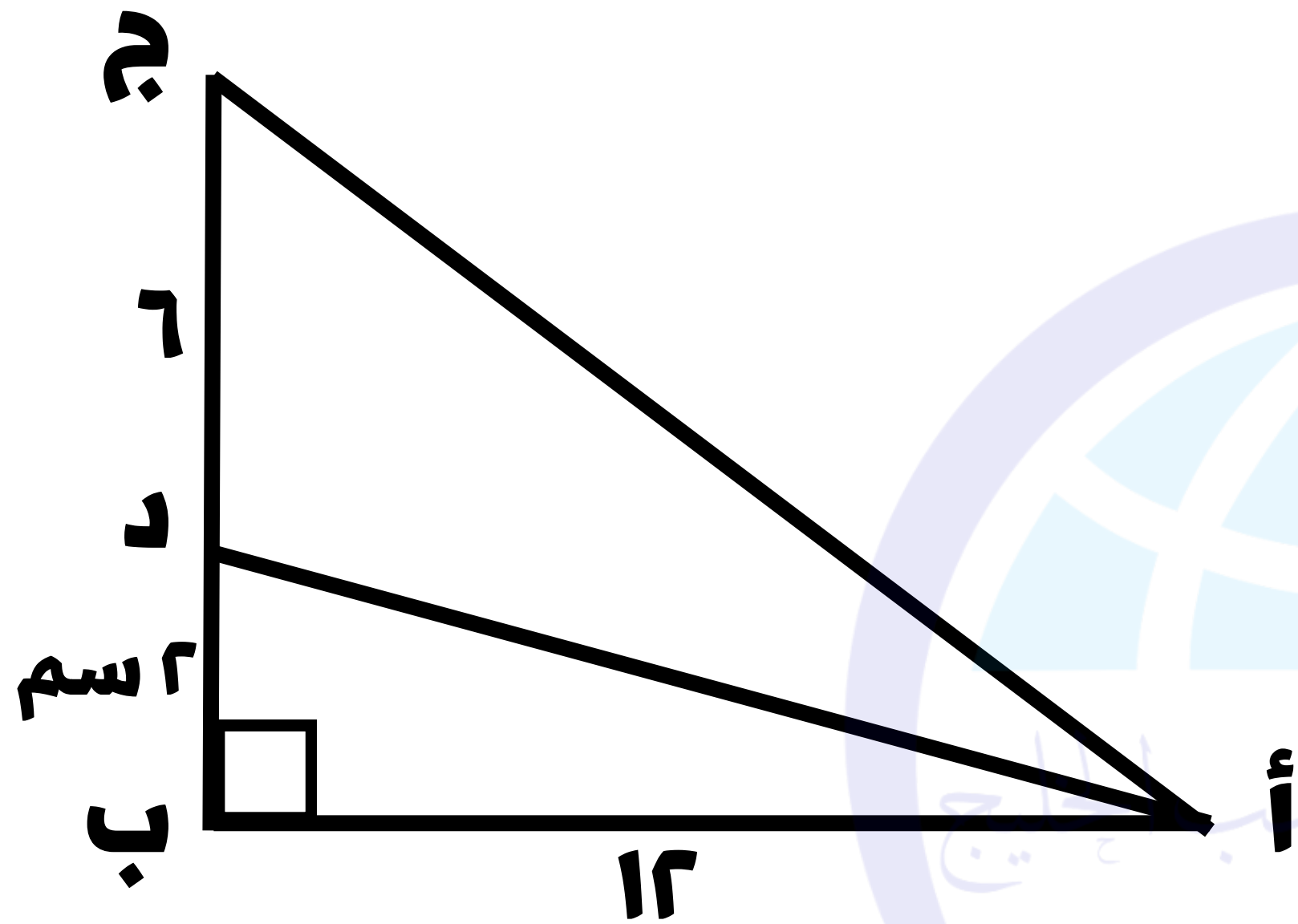
$$\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{5}}$$

أ

$$\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{5}}$$

أوجد الفرق بين مساحتي

$\triangle$ أ ب ج ، $\triangle$ أ د ج



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

سلعة زاد سعرها ٥٠% ثم خفض ٢٥% ،
ما نسبة السعر الجديد إلى السعر الأصلي ؟

أ ١٢٥%

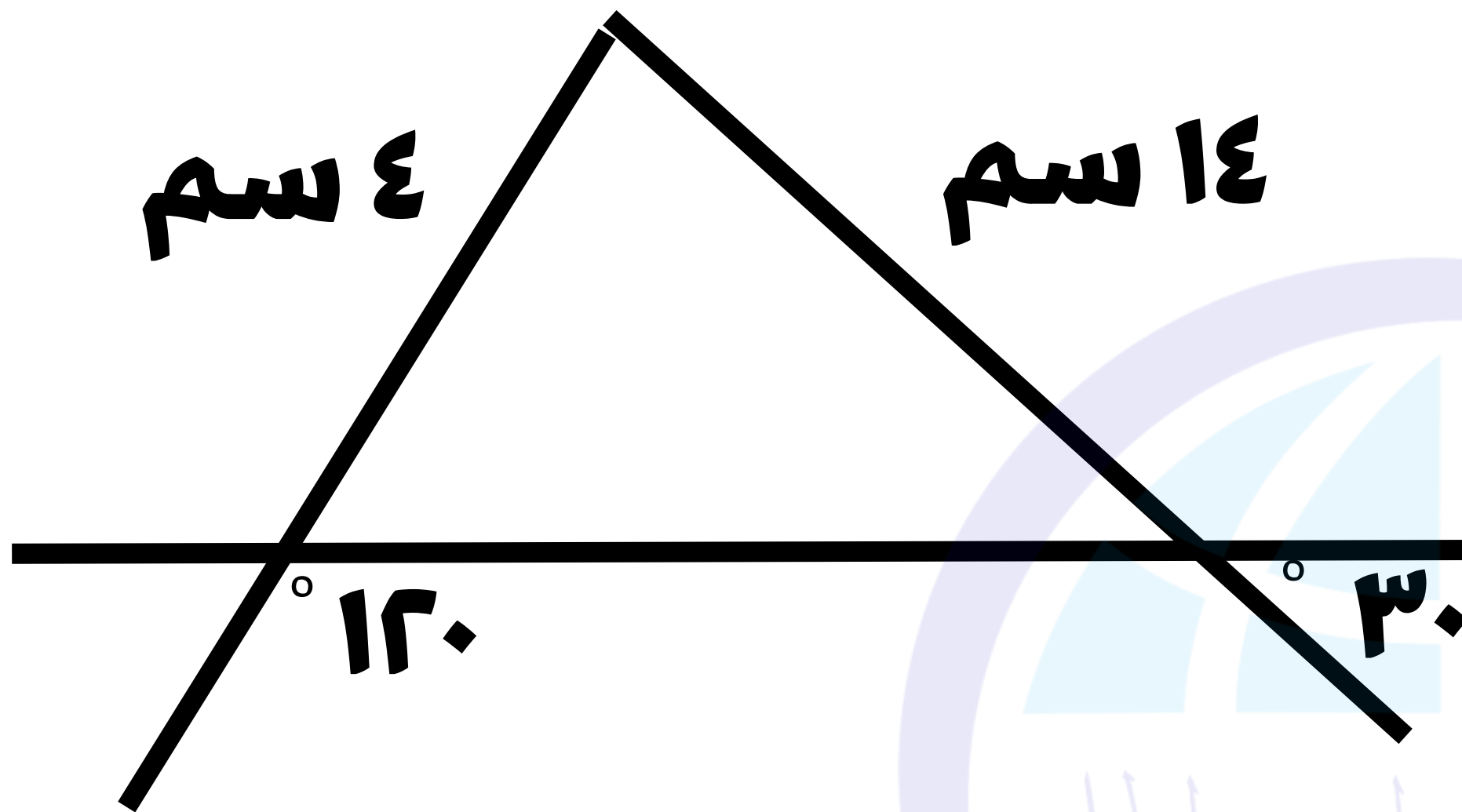
ب ١١٢,٥%

ج ٨٧,٥%

د ٧٥%

سؤال 4

أوجد مساحة المثلث



ب ١٤

د ٥٦

أ ٧

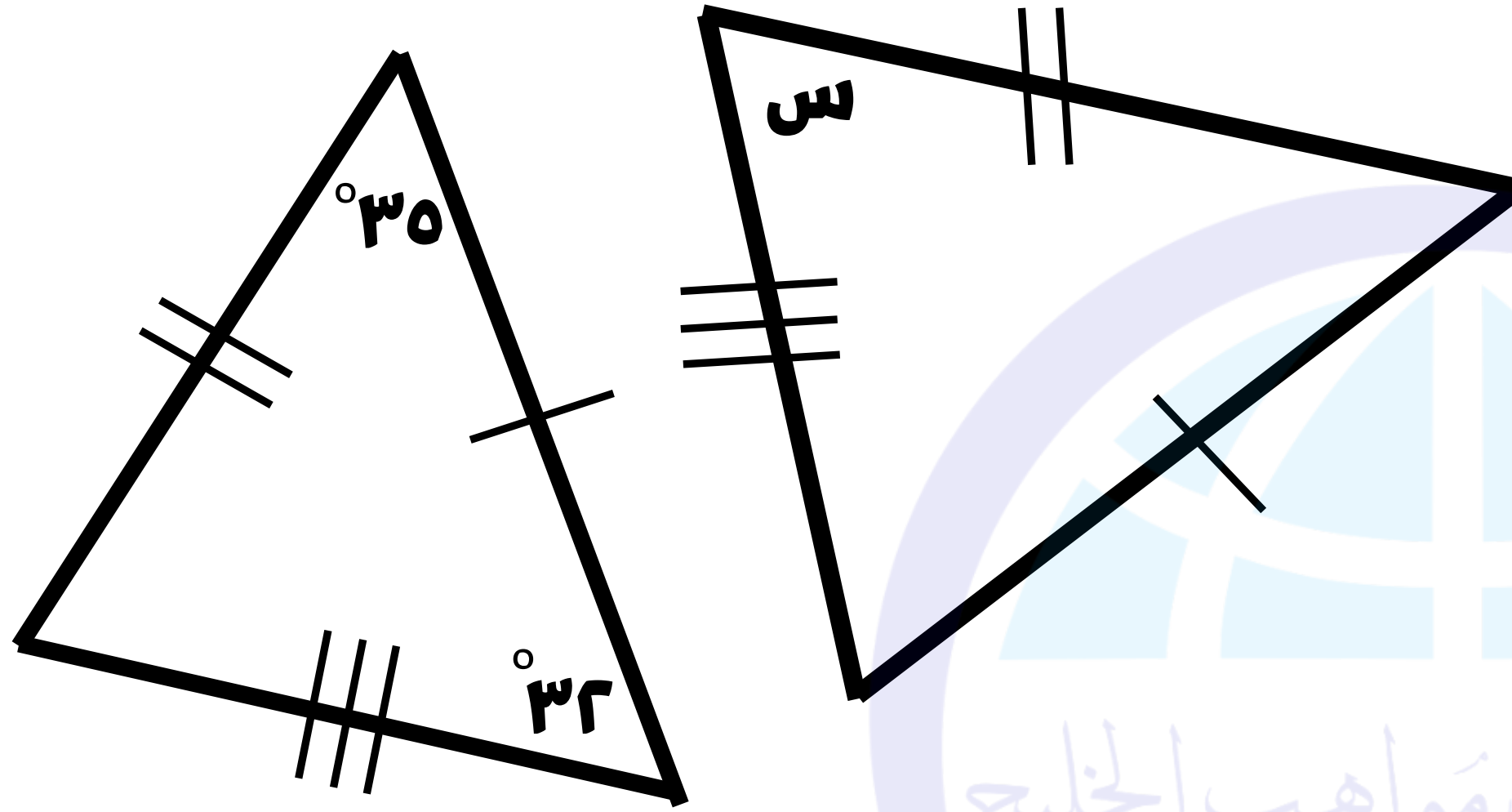
ج ٢٨

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

سؤال 5 قارن بين :



الرأس ليس على القياس

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ١١١°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahn Alkhalij Educational
Company

إذا كان $s = \frac{1}{2}$ ، أوجد قيمة :

$\left[\left(\frac{1}{s} \right)^2 - s^2 \right]$

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{3}{4}$

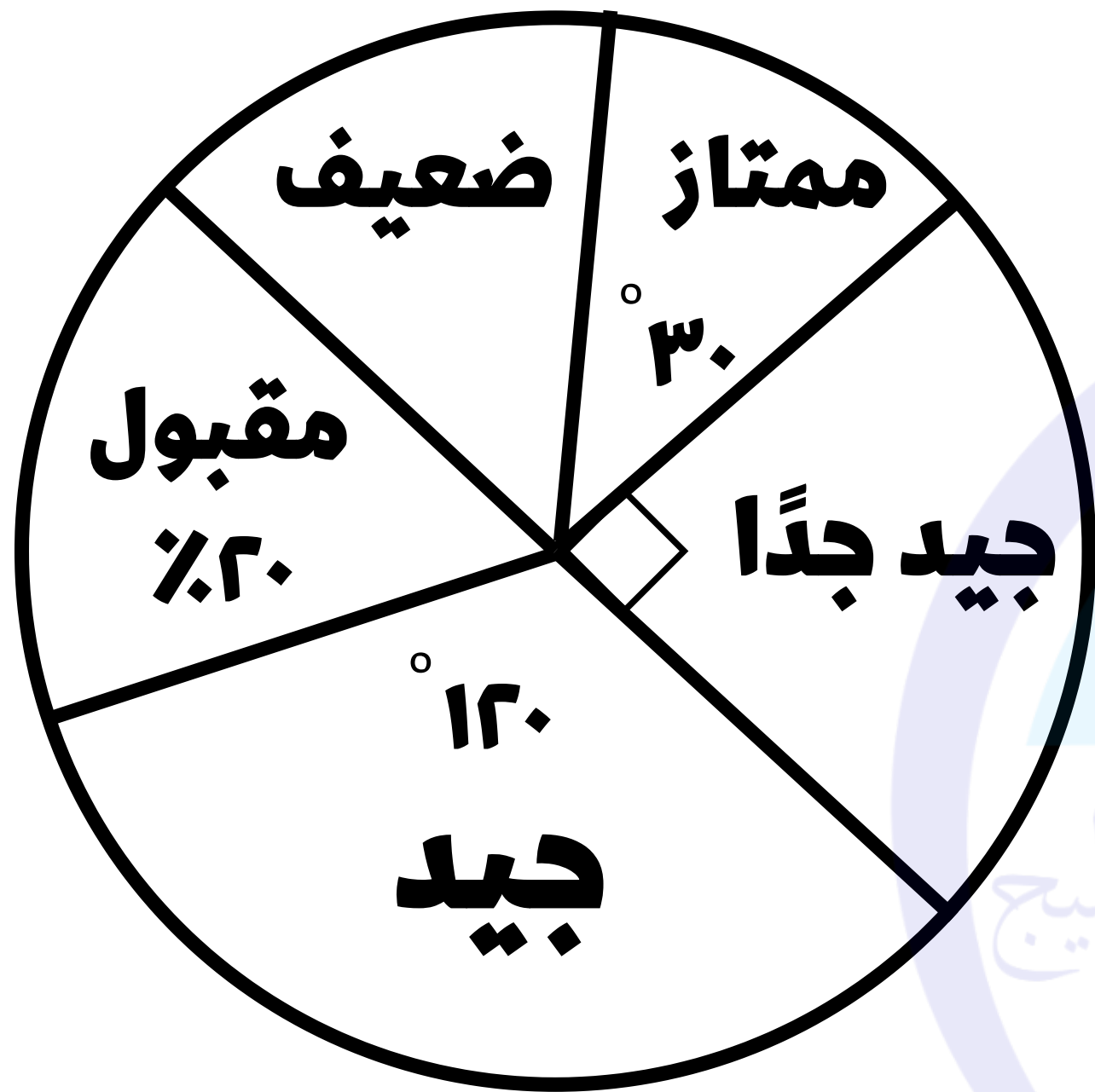
ج $\frac{1}{3}$

د $\frac{1}{3}$

0573719385

سؤال 7

إذا كان عدد الطلاب ٦٠٠
ما عدد الطلاب الحاصلين
على تقدير مقبول أو أقل؟



أ ٣٥٠

ب ٣٠٠

ج ٢٥٠

د ٢٠٠

0573719385

Mwahn Alkhalij Educational
Company

سرعة سيارة ١٠٠ كم / س ، في كم ساعة تقطع مسافة
٨٠٠ كم؟

أ ٧

ب ٨

ج ٩

د ١٠

ما الشكل التالي؟

٩		٧
	٨	

	٥	
٦		٤

٣		١
	٢	

	١١	
١٢		١٠

ب

١٥		١٣
	١٤	

أ

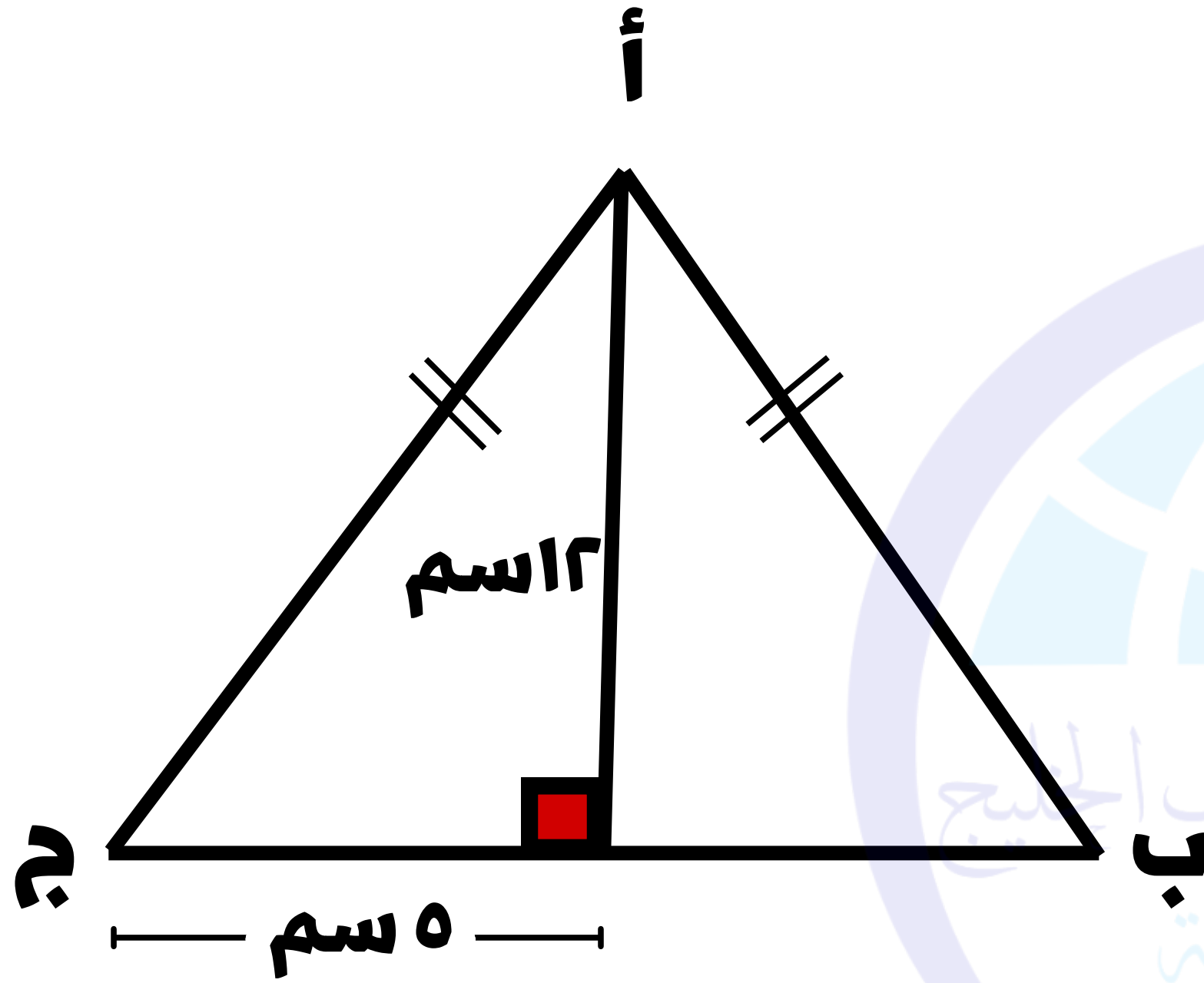
	١٢	
١٣		١١

د

١٤		١٢
	١٣	

ج

أوجد مساحة $\triangle$ أ ب ج



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

فصل به ٣٥ طالب وأقيمت ندوة ويجب أن لا يقل حضور
الفصل عن ٦٠٪ ، ما أقل عدد من الطلاب يجب أن يحضر
الندوة ؟

أ ١٨

ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٥

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان عدد ركاب الطائرة ٩٠ و $\frac{2}{3}$ منهم نساء و $\frac{2}{3}$ النساء أعمارهن ١٨ سنة فأكثر، أوجد نسبة النساء اللاتي أعمارهن أقل من ١٨ سنة إلى الكل ؟

$$\frac{1}{3}$$

د

$$\frac{2}{3}$$

ج

$$\frac{2}{9}$$

ب

$$\frac{4}{9}$$

أ

أوجد قيمة :

$$5^0 \times 2^5 \times 3^{-5} \times 2^{-2}$$

أ $\frac{2}{125}$

ب $\frac{1}{125}$

ج $\frac{1}{125}$

د $\frac{3}{125}$

$$\text{إذا كان أ} = \frac{٠,٨}{٠,٤} + \frac{٠,٣٠}{٠,٠٥} + \frac{٠,٢٤}{٠,٠٦}$$

$$\text{ب} = \frac{٠,١٢}{٠,٠٤} + \frac{٠,٤٠}{٠,٠٥} + \frac{٠,٤٢}{٠,٠٦}$$

أوجد قيمة أ + ب

أ ٠,١

ب ٠,٣

ج ٣

د ٣٠

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

خمسة أعداد متوسطهم ٦ ، إذا أضيف إلى أحدهم عدد أصبح المتوسط ٧ ، ما هذا العدد ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 16 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $^2\sqrt[3]{2} \times ^3\sqrt[2]{2}$

- القيمة الثانية : $^3\sqrt[2]{2} \times ^2\sqrt[3]{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كانت الساعة الآن الرابعة و ٢٥ دقيقة ،
ما قياس الزاوية بين عقري الدقائق والساعات ؟

د ٢٠

ج ١٧,٥

ب ١٥

أ ١٢,٥

إذا كان ${}^3ص = {}^2ص$ ، ${}^3س = {}^2ص$ ،
أوجد قيمة $س + ص$

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢

ضلعان في مثلث معلومان و متعامدان، نستطيع إيجاد مساحة المثلث عن طريق.....

- أ** ضرب طولي الضلعين وضربهم في ٢
- ب** ضرب طولي الضلعين وقسمتهم على ٢
- ج** قسمة طولي الضلعين وضربهم في ٢
- د** قسمة طولي الضلعين وقسمتهم على ٢

سؤال 20 إذا كان ص عدد موجب، قارن بين :

-القيمة الأولى : ٩ص

-القيمة الثانية : ٩ + ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أربع أشخاص حصتهم بشركة ١ : ٢ : ٣ : ٤ ورأس مال الشركة ٢٠٠٠٠ ريال، كم حصة الشخص الرابع ؟

د ١٠٠٠٠

ج ٨٠٠٠٠

ب ٤٠٠٠٠

أ ٢٠٠٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 22

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{10}{10} \times \frac{10}{10}$

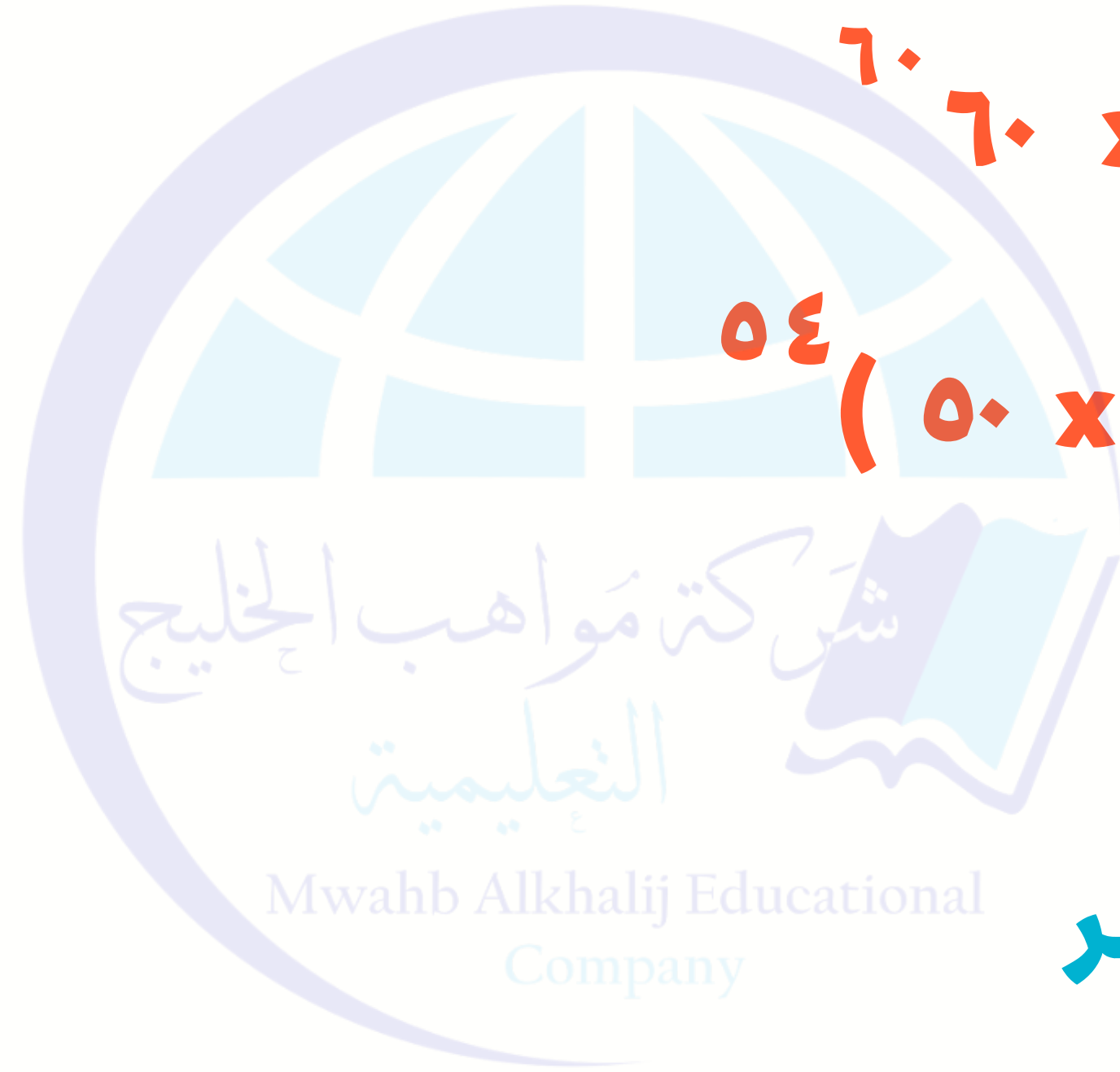
- القيمة الثانية : $(50 \times 50)^{0.4}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



حافلة كان نصف مقاعدها فارغة وتوقفت في محطة نزل
٣ أشخاص وركب ٥ أشخاص، فأصبح عدد الركاب ٢٦ كم
عدد مقاعد الحافلة؟

٥٠ د

٤٨ ج

٤٤ ب

٤٢ أ

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

احسب قيمة (١-)^{٢٩} x (٢٩)^{١-}

أ $\frac{1-}{29}$

ب $\frac{1}{29}$

ج ١

د -٢٩

إذا كان ${}^3ص = {}^2٢٧$ ، أوجد قيمة ص

أ ٢

ب ٣

ج ٥

د ٦

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية